**Determinare il consumo pro capite di energia elettrica nell’ambito scolastico**

Definiti

TS il consumo medio giornaliero della scuola kW/h nella fascia A (07.00 – 14.00)

NS il numero degli studenti della sede centrale

ND il numero dei docenti della sede centrale

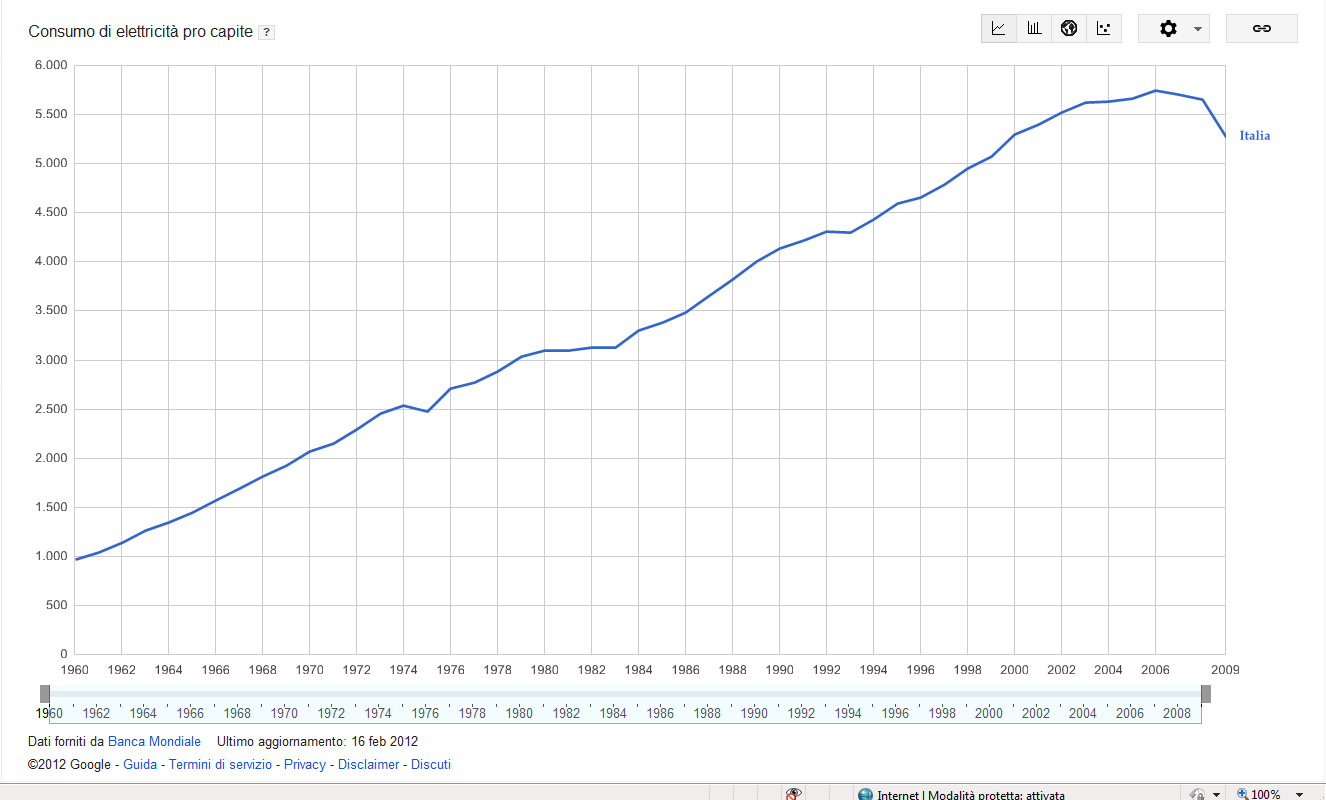
NA il numero del personale ATA della sede centrale

Avremo perciò:

Con CP = consumo pro capite di energia elettrica in kW/h al giorno

nel periodo 14 – 16 febbraio 2012 i valori risultano essere seguenti:

CP annuo = 0,398 \* 200 =79,6



98,33 \* 150 = 14749,5

Nel primo periodo scolastico e in quello finale si può ipotizzare una riduzione dei consumi automaticamente derivante da una maggior luminosità disponibile.

0,09436 € \* 14749,5 kW/h = 1391,76282 €